

# Fichier:Utilisation d coupe laser DSCN1291.JPG




Taille de cet aperçu : 800 × 600 pixels.

Fichier d'origine (4 000 × 3 000 pixels, taille du fichier : 2,55 Mio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on Utilisation\_découpe\_laser

## Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	18 janvier 2017 à 10:57		4 000 × 3 000 (2,55 Mio)	I-lab Toulon (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Utilisation_découpe_laser

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Le fichier suivant est un doublon de celui-ci (plus de détails) :

Fichier:Group I-Lab DSCN1291.JPG

La page suivante utilise ce fichier :

Utilisation découpe laser

## Métadonnées

Ce fichier contient des informations supplémentaires, probablement ajoutées par l'appareil photo numérique ou le numériseur utilisé pour le créer. Si le fichier a été modifié depuis son état original, certains détails peuvent ne pas refléter entièrement l'image modifiée.

Fabricant de l'appareil photo	NIKON
-------------------------------	-------

Modèle de l'appareil photo	COOLPIX P7800
Temps d'exposition	1/30 s (0,033333333333333 s)
Ouverture	f/2
Sensibilité ISO	80
Date de la prise originelle	18 janvier 2017 à 10:42
Longueur focale	6 mm
Orientation	Normale
Résolution horizontale	300 ppp
Résolution verticale	300 ppp
Logiciel utilisé	COOLPIX P7800 V1.0
Date de modification du fichier	18 janvier 2017 à 10:42
Positionnement YCbCr	Co-situé
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.3
Date de la numérisation	18 janvier 2017 à 10:42
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
Mode de compression de l'image	2
Correction d'exposition	0
Ouverture maximale	2 APEX (f/2)
Mode de mesure	Modèle
Source de lumière	Inconnue
Flash	Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Source du fichier	Appareil photo numérique
Type de scène	Image photographiée directement
Rendu personnalisé	Procédé normal
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	0
Longueur focale pour un film 35 mm	28 mm
Type de capture de la scène	Standard
Contrôle du gain	Aucun
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Normale
Distance du sujet	Inconnue
Référence d'altitude (0=altitude, 1=profondeur)	
Date GPS	0000:00:00
Version de la balise GPS	0.0.3.2